

FINEO ist weit mehr als Glastechnologie: Es ist Komfort pur. Unser bahnbrechendes Vakuumisolierglas bietet nicht nur eine erstaunliche Energieeffizienz, sondern zeichnet sich darüber hinaus durch außergewöhnliche Wärmedämmung, beeindruckende Schallisolierung und beispiellose Haltbarkeit aus.

Dieses dünne Vakuumisolierglas ist elegant und schlank. Die Heritage-Serie bietet ein optimales Erscheinungsbild, das der Originalverglasung in historischen Gebäuden und Häusern am nächsten kommt. Wählen Sie aus der Serie für historische Gebäude eine Glassorte aus, die am besten zum Charakter der Fassade passt.

FINEO dämmt ebenso effektiv wie eine Dreifachverglasung, ist aber leichter und dünner. Der Einbau bereitet somit deutlich weniger Arbeit als der komplette Austausch der Fenster. FINEO ist daher häufig die wirtschaftlichste Lösung bei Renovierungs- und Restaurierungsvorhaben.

FINEO-Glas ist eine nachhaltige Investition, da es zu 100% recycelbar ist. Dieses Vakuumisolierglas besitzt zudem eine sehr hohe Lebensdauer ohne Leistungseinbußen.



Was ist das Besondere daran?

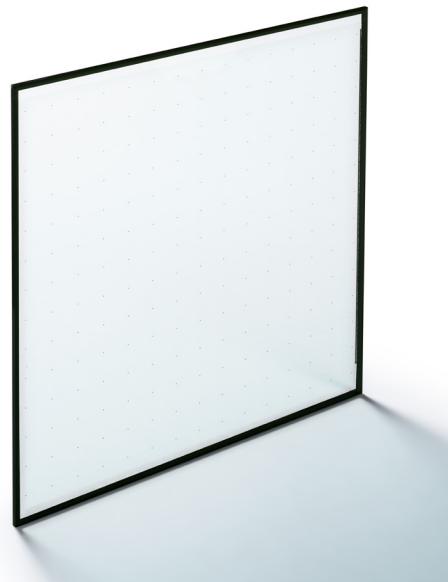
Was bedeutet das für Sie?

DÜNNES, SCHLANKES UND ÄSTHETISCHES DESIGN	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ein Erscheinungsbild ähnlich wie ein Einscheibenglas ■ Kein Vakuum-Evakuierungsanschluss ■ Geeignet für die Nachrüstung(*) bestehender Fenster
AUSGEZEICHNETE WÄRMEDÄMMUNG	<ul style="list-style-type: none"> ■ U-Wert = 0,7 W/(m².K) ■ Für alle Einsatzbereiche (z.B. Schrägen oder Dachfenster)
OPTIMALES ERSCHEINUNGSBILD FÜR HISTORISCHE GEBÄUDE ODER ÄLTERE HÄUSER	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wählen Sie eine Glassorte aus der Serie für historische Gebäude ■ Passend zum Charakter und zur Ästhetik der Fassade
NACHHALTIGE INVESTITION	<ul style="list-style-type: none"> ■ Konzipiert für lange Haltbarkeit über mehrere Jahrzehnte
MEHR NATÜRLICHES TAGESLICHT	<ul style="list-style-type: none"> ■ Das schlanke Design lässt mehr Tageslicht herein
BESSERE NUTZUNG KOSTENLOSSER SONNENENERGIE	<ul style="list-style-type: none"> ■ Geringerer Energieverbrauch ■ Niedrigere Emissionen
REDUZIERT UV-STRÄHLUNG	<ul style="list-style-type: none"> ■ Blockiert 99% der UV-Strahlen ■ Reduziert das Ausbleichen der Inneneinrichtung
ERHÖhte AKUSTISCHE DÄMPFUNGSEIGENSCHAFTEN	<ul style="list-style-type: none"> ■ Bietet erhöhten akustischen Raumkomfort ■ Verbesserte akustische Dämpfung von störendem Verkehrslärm
BLEIFREI UND RECYCELBAR	<ul style="list-style-type: none"> ■ 100% recycelbar ■ Zirkuläre Nachhaltigkeit

(*)Nachrüstung: Austausch des bestehenden Glases durch eine FINEO-Verglasung unter Beibehaltung des ursprünglichen Fensterrahmens (vorausgesetzt, der Rahmen ist in gutem Zustand).

ULTIMATIV SCHLANKES DESIGN FÜR MAXIMALEN RAUMKOMFORT

FINEO HERITAGE SERIES	BESCHREIBUNG
Modern 8	Aussehen einer Verglasung aus den 1960er Jahren mit einer feinen Oberflächenstruktur.
Classic Light 8	Optimale Übereinstimmung mit Verglasungen aus dem Zeitraum von 1920 bis 1960 mit einer feinen Oberflächenstruktur.
Classic 8	Aussehen einer Verglasung aus den 1960er Jahren mit einer sanfter Oberflächenstruktur.
Classic Strong 8	Optimale Übereinstimmung mit Verglasungen aus dem Zeitraum von 1920 bis 1960 mit einer sanfter Oberflächenstruktur.
Traditional Light 8	Traditionelles Aussehen von Verglasungen aus den 1920er Jahren
Traditional 8	Für historische Fassaden vor 1880



Licht- und Energieeffizienz ⁽¹⁾

FINEO HERITAGE by AGC	Tot. dicke [mm]	EN 410				EN 673	
		LT [%]	LR ext [%]	LR int [%]	g [-]	Ug [W/(m².K)]	
FINEO Modern 8	11.4	78	13	14	0.58	0.7	
FINEO Classic Light 8	11.3						
FINEO Classic 8	11.3						
FINEO Classic Strong 8	11.5				0.57		
FINEO Traditional Light 8	13.0						
FINEO Traditional 8	11.5				0.58		

Akustische Dämpfungsleistung ⁽²⁾

FINEO HERITAGE by AGC	EN ISO 10140	
	Rw [C;Ctr] [dB]	Rw+Ctr [dB]
FINEO Heritage 8	39 (-2;-4)	35

Technische mogelijkheden

ABMESSUNGEN	Maximum	1,5m x 2,5 oder 1,6m x 2,4m
	Minimum	0,2m x 0,2m
FORM	Standard	Quadrat oder Rechteck
	Formen	Ende 2020
AUF ANFRAGE	FINEO Traditional	Prüfen Sie die Verfügbarkeit der Lagerbestände, bevor Sie eine Bestellung aufgeben

(1) Die Daten werden anhand von Spektralmessungen gemäß der Normen EN 410 und ISO 9050 (1990) berechnet. Der U-Wert wird nach der Norm EN 673 berechnet. Der Emissionsgrad wird nach den Normen EN 673 (Anhang A) und EN 12898 gemessen.

(2) Die Schalldämmwerte entsprechen einem FINEO-Prüfmuster mit den Abmessungen 1,23 m x 1,48 m gemäß EN ISO 10140-3. Die Prüfung wird unter Laborbedingungen durchgeführt. Die Leistung vor Ort kann je nach den tatsächlichen Abmessungen der Verglasung, dem Rahmensystem, den Geräuschquellen usw. variieren.